



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

Fu $\alpha$ 2Gal $\beta$ 3GalNAc $\beta$ -C3-PAA-biot  
H (type 4) polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0080-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	Fu $\alpha$ 1-2Gal $\beta$ 1-3GalNAc $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> H (type 4)-C3-BP H (type 4)-C3-PAA-biot
Product synonym:	Fu $\alpha$ 2Gal $\beta$ 3GalNAc $\beta$ -C3-BP
Produit synonyme:	Fu $\alpha$ 2Gal $\beta$ 3GalNAc $\beta$ -C3-PAA-biot Fu $\alpha$ 1-2Gal $\beta$ 1-3GalNAc $\beta$ -C3-PAA-biot Fu $\alpha$ 1-2Gal $\beta$ 1-3GalNAc $\beta$ -sp3-PAA-biot Fu $\alpha$ 1-2Gal $\beta$ 1-3GalNAc $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	H (type 4)
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(Fu $\alpha$ 2Gal $\beta$ 3GalNAc $\beta$ -C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	586.6 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0080-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

LN3`Lac-Gly-PAA-biot

Lacto-N-neotetraose polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0082-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	Galβ1-4GlcNAcβ1-3Galβ1-4Glcβ-NHCOCH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> LNnT-Gly-BP LNnT-Gly-PAA-biot
Product synonym:	LN3`Lac-Gly-BP
Produit synonyme:	LN3`Lac-Gly-PAA-biot Galβ1-4GlcNAcβ1-3Galβ1-4Glcβ-Gly-PAA-biot Galβ1-4GlcNAcβ1-3Galβ1-4Glcβ-sp4-PAA-biot Galβ1-4GlcNAcβ1-3Galβ1-4Glcβ-NHCOCH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	Lacto-N-neotetraose, LNnT
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(LN3`Lac-Gly)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	763.7 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0082-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

Neu5Ac $\alpha$ 3Gal $\beta$ -C3-PAA-biot  
GM4 polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0083-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	Neu5Ac $\alpha$ 2-3Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> GM4-C3-BP GM4-C3-PAA-biot
Product synonym:	Neu5Ac $\alpha$ 3Gal $\beta$ -C3-BP
Produit synonyme:	Neu5Ac $\alpha$ 3Gal $\beta$ -C3-PAA-biot Neu5Ac $\alpha$ 2-3Gal $\beta$ -C3-PAA-biot Neu5Ac $\alpha$ 2-3Gal $\beta$ -sp3-PAA-biot Neu5Ac $\alpha$ 2-3Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	3`-Sialylgalactose, GM4
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(Neu5Ac $\alpha$ 3Gal $\beta$ -C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	528.5 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0083-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

Neu5Ac $\alpha$ 6Gal $\beta$ -C3-PAA-biot  
6`-Sialylgalactose polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0084-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	Neu5Ac $\alpha$ 2-6Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> Neu5Ac $\alpha$ 6Gal $\beta$ -C3-BP Neu5Ac $\alpha$ 6Gal $\beta$ -C3-PAA-biot
Product synonym:	Neu5Ac $\alpha$ 2-6Gal $\beta$ -C3-PAA-biot
Produit synonyme:	Neu5Ac $\alpha$ 2-6Gal $\beta$ -sp3-PAA-biot Neu5Ac $\alpha$ 2-6Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	6`-Sialylgalactose
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(Neu5Ac $\alpha$ 6Gal $\beta$ -C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	528.5 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0084-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

A<sub>tri</sub>-long-PAA-biot

A<sub>tri</sub> polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0085a-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	GalNAc $\alpha$ 1-3(Fuc $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -O(CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> NHCO(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> NH <sub>2</sub> A <sub>tri</sub> -long-BP A <sub>tri</sub> -long-PAA-biot
Product synonym:	GalNAc $\alpha$ 1-3(Fuc $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -long-PAA-biot
Produit synonyme:	GalNAc $\alpha$ 1-3(Fuc $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -sp5-PAA-biot GalNAc $\alpha$ 1-3(Fuc $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -O(CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> NHCO(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	A <sub>tri</sub>
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(A <sub>tri</sub> -long)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	699.8 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0085a-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

A<sub>tri</sub>-C3-PAA-biot

A<sub>tri</sub> polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0085-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	GalNAc $\alpha$ 1-3(Fuc $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> A <sub>tri</sub> -C3-BP A <sub>tri</sub> -C3-PAA-biot
Product synonym:	GalNAc $\alpha$ 1-3(Fuc $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -C3-PAA-biot
Produit synonyme:	GalNAc $\alpha$ 1-3(Fuc $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -sp3-PAA-biot GalNAc $\alpha$ 1-3(Fuc $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	A <sub>tri</sub>
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(A <sub>tri</sub> -C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	586.6 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0085-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

B<sub>tri</sub>-long-PAA-biot

B<sub>tri</sub> polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0086a-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	Gal $\alpha$ 1-3(Fuca $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -O(CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> NHCO(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> NH <sub>2</sub> B <sub>tri</sub> -long-BP B <sub>tri</sub> -long-PAA-biot
Product synonym:	Gal $\alpha$ 1-3(Fuca $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -long-PAA-biot
Produit synonyme:	Gal $\alpha$ 1-3(Fuca $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -sp5-PAA-biot Gal $\alpha$ 1-3(Fuca $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -O(CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> NHCO(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	B <sub>tri</sub>
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(B <sub>tri</sub> -long)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	658.7 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0086a-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

B<sub>tri</sub>-C3-PAA-biot

B<sub>tri</sub> polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0086-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	Gal $\alpha$ 1-3(Fuca $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> B <sub>tri</sub> -C3-BP B <sub>tri</sub> -C3-PAA-biot
Product synonym:	Gal $\alpha$ 1-3(Fuca $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -C3-PAA-biot
Produit synonyme:	Gal $\alpha$ 1-3(Fuca $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -sp3-PAA-biot Gal $\alpha$ 1-3(Fuca $\alpha$ 1-2)Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	B <sub>tri</sub>
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(B <sub>tri</sub> -C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	545.5 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0086-BP-SPEC-191104
ID de document:	





## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

A<sub>di</sub>-C3-PAA-biot

A<sub>di</sub> polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0087-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	GalNAc $\alpha$ 1-3Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> A <sub>di</sub> -C3-BP A <sub>di</sub> -C3-PAA-biot
Product synonym:	GalNAc $\alpha$ 1-3Gal $\beta$ -C3-PAA-biot
Produit synonyme:	GalNAc $\alpha$ 1-3Gal $\beta$ -sp3-PAA-biot GalNAc $\alpha$ 1-3Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	A <sub>di</sub>
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(A <sub>di</sub> -C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	440.5 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0087-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

B<sub>di</sub>-C3-PAA-biot

B<sub>di</sub> polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0088-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	Gal $\alpha$ 1-3Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> B <sub>di</sub> -C3-BP B <sub>di</sub> -C3-PAA-biot
Product synonym:	Gal $\alpha$ 1-3Gal $\beta$ -C3-PAA-biot
Produit synonyme:	Gal $\alpha$ 1-3Gal $\beta$ -sp3-PAA-biot Gal $\alpha$ 1-3Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	B <sub>di</sub>
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(B <sub>di</sub> -C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	399.4 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0088-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

Fu $\alpha$ 2`LN-C3-PAA-biot

H (type 2) polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0089-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	Fu $\alpha$ 1-2Gal $\beta$ 1-4GlcNAc $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> H (type 2)-C3-BP H (type 2)-C3-PAA-biot
Product synonym:	Fu $\alpha$ 2`LN-C3-BP
Produit synonyme:	Fu $\alpha$ 2`LN-C3-PAA-biot Fu $\alpha$ 1-2Gal $\beta$ 1-4GlcNAc $\beta$ -C3-PAA-biot Fu $\alpha$ 1-2Gal $\beta$ 1-4GlcNAc $\beta$ -sp3-PAA-biot Fu $\alpha$ 1-2Gal $\beta$ 1-4GlcNAc $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	H (type 2)
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(Fu $\alpha$ 2`LN-C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	586.6 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0089-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

6`-suLN-C2-PAA-biot

LacNAc-6`-O-sulfate polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0090a-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	6-O-Su-Gal $\beta$ 1-4GlcNAc $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> 6`-suLN-C2-BP 6`-suLN-C2-PAA-biot
Product synonym:	6-O-Su-Gal $\beta$ 1-4GlcNAc $\beta$ -C2-PAA-biot
Produit synonyme:	6-O-Su-Gal $\beta$ 1-4GlcNAc $\beta$ -sp2-PAA-biot 6-O-Su-Gal $\beta$ 1-4GlcNAc $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	LacNAc-6`-O-sulfate
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(6`-suLN-C2)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	506.5 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0090a-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

Fu $\alpha$ 2Gal $\beta$ -C3-PAA-biot

H<sub>di</sub> polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0091-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	Fu $\alpha$ 1-2Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> H <sub>di</sub> -C3-BP H <sub>di</sub> -C3-PAA-biot
Product synonym:	Fu $\alpha$ 2Gal $\beta$ -C3-BP
Produit synonyme:	Fu $\alpha$ 2Gal $\beta$ -C3-PAA-biot Fu $\alpha$ 1-2Gal $\beta$ -C3-PAA-biot Fu $\alpha$ 1-2Gal $\beta$ -sp3-PAA-biot Fu $\alpha$ 1-2Gal $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	H <sub>di</sub>
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(Fu $\alpha$ 2Gal $\beta$ -C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	383.4 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0091-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

3`-suTF-C3-PAA-biot

TF-3`-O-sulphate polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0092-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	3-O-Su-Gal $\beta$ 1-3GalNAc $\alpha$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> 3`-suTF-C3-BP 3`-suTF-C3-PAA-biot
Product synonym:	3-O-Su-Gal $\beta$ 1-3GalNAc $\alpha$ -C3-PAA-biot
Produit synonyme:	3-O-Su-Gal $\beta$ 1-3GalNAc $\alpha$ -sp3-PAA-biot 3-O-Su-Gal $\beta$ 1-3GalNAc $\alpha$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	TF-3`-O-sulphate
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(3`-suTF-C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	520.5 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0092-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

6-suLacdiNac-C3-PAA-biot

LacdiNac-6-O-sulphate polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0093a-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	GalNAc $\beta$ 1-4(6-O-Su)GlcNAc $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> 6-suLacdiNac-C3-BP 6-suLacdiNac-C3-PAA-biot
Product synonym:	GalNAc $\beta$ 1-4(6-O-Su)GlcNAc $\beta$ -C3-PAA-biot
Produit synonyme:	GalNAc $\beta$ 1-4(6-O-Su)GlcNAc $\beta$ -sp3-PAA-biot GalNAc $\beta$ 1-4(6-O-Su)GlcNAc $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	LacdiNac-6-O-sulphate
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(6-suLacdiNac-C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	561.5 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0093a-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

GalNAc $\beta$ 3GalNAc $\beta$ -C3-PAA-biot  
Para-Fs polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0095-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	GalNAc $\beta$ 1-3GalNAc $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> para-Fs-C3-BP para-Fs-C3-PAA-biot
Product synonym:	GalNAc $\beta$ 3GalNAc $\beta$ -C3-BP
Produit synonyme:	GalNAc $\beta$ 3GalNAc $\beta$ -C3-PAA-biot GalNAc $\beta$ 1-3GalNAc $\beta$ -C3-PAA-biot GalNAc $\beta$ 1-3GalNAc $\beta$ -sp3-PAA-biot GalNAc $\beta$ 1-3GalNAc $\beta$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	Para-Fs
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(GalNAc $\beta$ 3GalNAc $\beta$ -C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	481.5 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0095-BP-SPEC-191104
ID de document:	





## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

Neu5Ac $\alpha$ 3`TF-C3-PAA-biot  
3`SiaTF polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0096-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	Neu5Ac $\alpha$ 2-3Gal $\beta$ 1-3GalNAc $\alpha$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> 3`SiaTF-C3-BP 3`SiaTF-C3-PAA-biot
Product synonym:	Neu5Ac $\alpha$ 3`TF-C3-BP
Produit synonyme:	Neu5Ac $\alpha$ 3`TF-C3-PAA-biot Neu5Ac $\alpha$ 2-3Gal $\beta$ 1-3GalNAc $\alpha$ -C3-PAA-biot Neu5Ac $\alpha$ 2-3Gal $\beta$ 1-3GalNAc $\alpha$ -sp3-PAA-biot Neu5Ac $\alpha$ 2-3Gal $\beta$ 1-3GalNAc $\alpha$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	3`SiaTF
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(Neu5Ac $\alpha$ 3`TF-C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	731.7 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0096-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

GlcNAc $\beta$ 3GalNAc $\alpha$ -C3-PAA-biot  
Core 3 polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0097-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	GlcNAc $\beta$ 1-3GalNAc $\alpha$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> core 3-C3-BP core 3-C3-PAA-biot
Product synonym:	GlcNAc $\beta$ 3GalNAc $\alpha$ -C3-BP
Produit synonyme:	GlcNAc $\beta$ 3GalNAc $\alpha$ -C3-PAA-biot GlcNAc $\beta$ 1-3GalNAc $\alpha$ -C3-PAA-biot GlcNAc $\beta$ 1-3GalNAc $\alpha$ -sp3-PAA-biot GlcNAc $\beta$ 1-3GalNAc $\alpha$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	Core 3
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(GlcNAc $\beta$ 3GalNAc $\alpha$ -C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	481.5 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0097-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

GlcNAc $\beta$ 6GalNAc $\alpha$ -C3-PAA-biot  
Core 6 polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0098-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	GlcNAc $\beta$ 1-6GalNAc $\alpha$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> core 6-C3-BP core 6-C3-PAA-biot
Product synonym:	GlcNAc $\beta$ 6GalNAc $\alpha$ -C3-BP
Produit synonyme:	GlcNAc $\beta$ 6GalNAc $\alpha$ -C3-PAA-biot GlcNAc $\beta$ 1-6GalNAc $\alpha$ -C3-PAA-biot GlcNAc $\beta$ 1-6GalNAc $\alpha$ -sp3-PAA-biot GlcNAc $\beta$ 1-6GalNAc $\alpha$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	Core 6
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-(GlcNAc $\beta$ 6GalNAc $\alpha$ -C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	481.5 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0098-BP-SPEC-191104
ID de document:	



## SPECIFICATION

### Biotinylated polymeric probe (BP)

(GN)<sub>2-3,6</sub>GalNAc $\alpha$ -C3-PAA-biot

Core 4 polyacrylamide biotin conjugate

---

Catalogue ID number:	0099-BP
Numéro d'identification du catalogue:	
Ligand & spacer:	GlcNAc $\beta$ 1-3(GlcNAc $\beta$ 1-6)GalNAc $\alpha$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> core 4-C3-BP core 4-C3-PAA-biot
Product synonym:	(GN) <sub>2-3,6</sub> GalNAc $\alpha$ -C3-BP
Produit synonyme:	(GN) <sub>2-3,6</sub> GalNAc $\alpha$ -C3-PAA-biot GlcNAc $\beta$ 1-3(GlcNAc $\beta$ 1-6)GalNAc $\alpha$ -C3-PAA-biot GlcNAc $\beta$ 1-3(GlcNAc $\beta$ 1-6)GalNAc $\alpha$ -sp3-PAA-biot GlcNAc $\beta$ 1-3(GlcNAc $\beta$ 1-6)GalNAc $\alpha$ -OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub> -PAA-biot
Common name of ligand:	Core 4
Nom commun de ligand:	
Descriptive name:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-(biot-(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> )-acrylamide-co-N-((GN) <sub>2-3,6</sub> GalNAc $\alpha$ -C3)-acrylamide]
Nom descriptif:	
MW of ligand & spacer:	684.7 Da
MW de ligand & spacer:	
MW of glycoconjugate:	~20 kDa
MW de glycoconjugué:	

#### TECHNICAL SPECIFICATION - Spécifications techniques

Appearance:	Off-white to cream lyophilized powder
Apparence:	Poudre lyophilisée blanc cassé à crème
Purity ( <sup>1</sup> H NMR):	Min 95%
Pureté ( <sup>1</sup> H NMR):	
Identity ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforms to structure
Identité ( <sup>1</sup> H NMR):	Conforme à la structure
Backbone:	Poly[N-(2-hydroxyethyl)acrylamide-co-N-acrylamide]
Colonne vertébrale:	
Ligand content:	20% mol.
Contenu du ligand:	
Label:	Biotin
Étiquette:	Biotine
Label content:	5%
Contenu de l'étiquette:	

#### DOCUMENT CONTROL - Contrôle des documents

Date of issue:	04-NOV-2019
Date d'Emission:	
Document ID:	0099-BP-SPEC-191104
ID de document:	